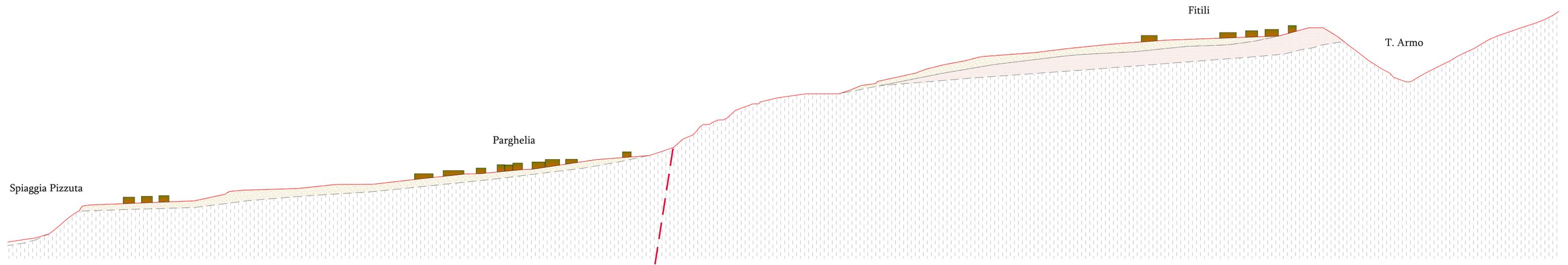


SEZIONI STRATIGRAFICHE



Sezione 2

SCALA 1:2.000

## COMUNE DI PARGHELIA

DOCUMENTO PRELIMINARE

**PIANO STRUTTURALE COMUNALE**  
(L.R. - 16.04.2002, n°19)

Data	Elaborato	Tav. n°
Aggiornamento	<b>SEZIONI STRATIGRAFICHE</b>	<b>G 12.2</b>
		Scale:
		<b>Varie</b>

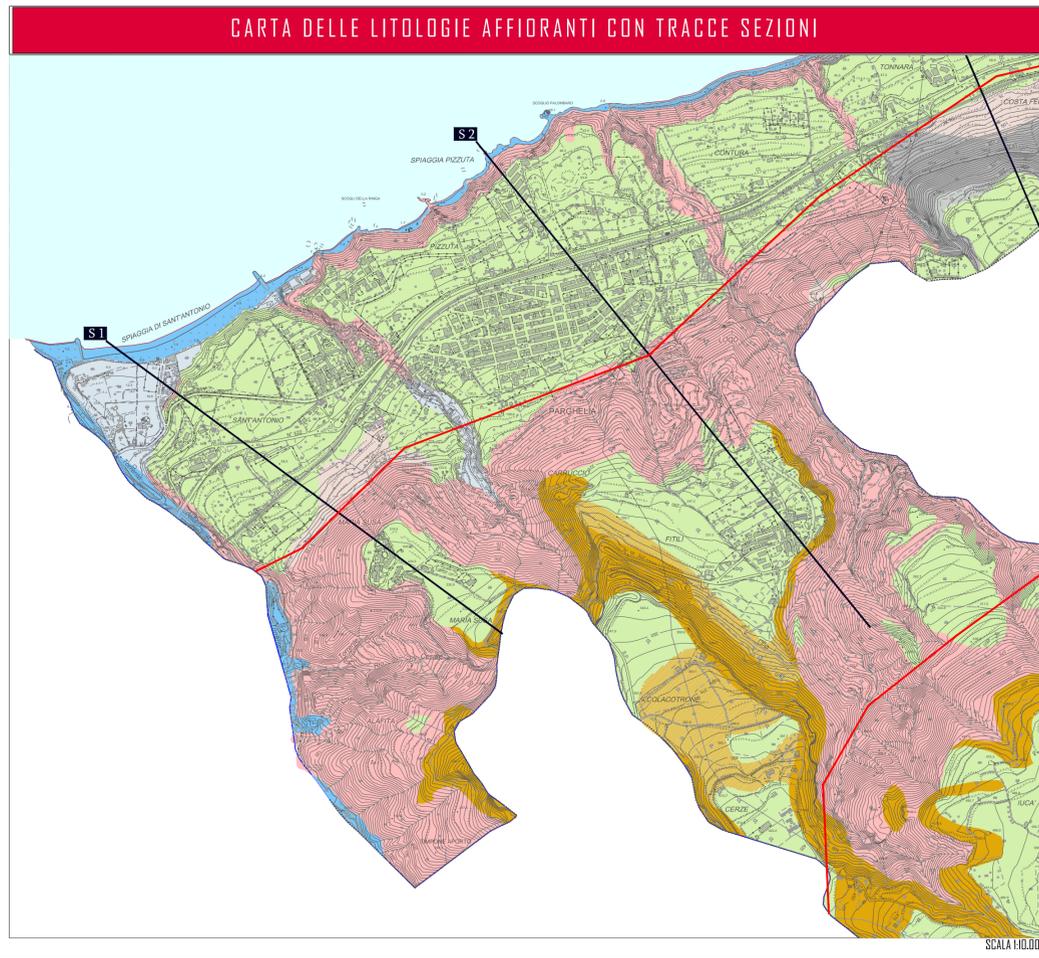
Progettisti  
Arch. Pasquale Bonaccorso      Ing. Francesco Parisi

Geologo  
Dott. Geol. Domenico Putrino

Agronomo  
Dott. Agr. Orazio Conti

Approvato con Delibera n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Il Responsabile Unico Del Procedimento
Il Segretario Comunale
Il Sindaco



LEGENDA CARTA

QUATERNARIO	DIOCESE	ac	Alluvioni mobili, ciottolose e sabbiose dei letti fluviali e di litorale (ac); depositi alluvionali fissati dalla vegetazione e/o artificialmente (af).
		af	
		a	Prodotti di soffiatura e dilavamento, talora misti a materiale alluvionale e/o detriti di frana localmente stabilizzati.
		d	Dune e sabbie eoliche stabilizzate.
PLEISTOCENE		q	Depositi continentali rossastri costituiti da conglomerati, conglomerati sabbiosi e sabbie. I conglomerati sono composti da ciottoli, arrotondati e subangolari, di rocce cristalline in una matrice sabbiosa grossolana.
MIOCENE		M <sub>3</sub>	Sabbie grossolane da bruno-chiare a biancastre, ben costipate ed occasionalmente con intercalazioni arenacee. Contengono localmente una microfauna a foraminiferi in genere mal conservata, in associazione con frammenti di macrofossili. Questo complesso presenta una moderata resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
PALEOZOICO		Tr-Gd	Complesso di rocce biotitiche, a grana da media a grossolana, a composizione variabile tra la quarzo-monzonite ed il granito. La roccia è attraversata da vene pegnatitiche, meno frequentemente da gallerie. Sono intrusivi (non cartografabili) di diorite diorite ricicrate in tutta la massa. In alcune zone in granito è stato alterato durante il suo insediamento, o successivamente, la roccia presenta in genere una elevata resistenza all'erosione, ma può essere localmente alterata o degradata e dare luogo, nelle zone più elevate a movimenti franosi. Permeabilità bassa, con aumento della stessa nelle zone di fratturazione e degradazione.
		Mi	Zona migmatitica con rocce variabili tra una granodioritebiotitica grossolana ed una gneiss quarzosa-biotitica. Le rocce presentano una elevata resistenza all'erosione e bassa permeabilità, eccetto nelle zone di fratturazione e degradazione.

a - ac - y' ecc : simboli Carta Geologica della Calabria 1:25.000

---

LEGENDA SEZIONI STRATIGRAFICHE

DIOCESE	a	Prodotti di soffiatura e dilavamento, talora misti a materiale alluvionale e/o detriti di frana localmente stabilizzati.	
	d	Dune e sabbie eoliche stabilizzate.	
PLEISTOCENE	q	Depositi continentali rossastri costituiti da conglomerati, conglomerati sabbiosi e sabbie. I conglomerati sono composti da ciottoli, arrotondati e subangolari, di rocce cristalline in una matrice sabbiosa grossolana.	
MIOCENE	M <sub>3</sub>	Sabbie gialle bruno debolmente cementate, arenarie grigie ben cementate.	
PALEOZOICO	Tr-Gd	Rocce biotitiche	
	Mi	Zona migmatitica con rocce variabili tra una granodioritebiotitica grossolana ed una gneiss quarzosa-biotitica.	

Tracce sezioni

S1

SCALA GRAFICA SEZIONI

Elementi strutturali

Strutture pre-plioceniche

DATA
SEZIONE